

FICHE TECHNIQUE



DESCRIPTION

PEINTURE LAQUE TRÈS OPACIFIANTE EN PHASE AQUEUSE, D'ASPECT MAT VELOUTÉ SEMI-TENDU ET FORMULÉE A BASE DE RÉSINES ACRYLIQUES.

DESTINATIONS

PRODUIT ADAPTÉ A UN USAGE EN INTÉRIEUR SUR DE NOMBREUX SUPPORTS (métaux non-ferreux, zinc, galva, matières plastiques, bois et dérivés, bétons, plâtres, plaques de plâtre à épiderme cartonné, enduits, pierres, briques, revêtements à peindre, ...). APPLICATION SUR GRANDES SURFACES : cages d'escalier, centres de production, supermarchés, écoles, bâtiments industriels, garages souterrains, habitations privées, restaurants d'entreprises, ...
SYSTÈME MULTICOUCHES (primaire et finition) DANS LA MAJORITÉ DES CAS.

QUALITES PRINCIPALES

ADHÉRENCE DIRECTE SUR DE NOMBREUX SUPPORTS SANS PRIMAIRE

TRÈS BONS POUVOIRS OPACIFIANT ET GARNISSANT

SÉCHAGE RAPIDE

FACILE À NETTOYER


LUCITE ALL-IN RESPECTE LES EXIGENCES DES NORMES EUROPÉENNES SUIVANTES :

- EXCELLENTE RÉSISTANCE AUX PRODUITS DE NETTOYAGE ET DE DÉSINFECTION EN PHASE AQUEUSE (résistance à l'abrasion humide de classe 1 selon DIN EN 13 300 : <math> < 5 \mu\text{m}</math> à 200 cycles d'abrasion)
- DIN EN 13501-1 : CLASSEMENT AU FEU DES PRODUITS ET ELEMENTS DE CONSTRUCTION CLASSE E TEST N°230008262-2
- DIN EN 2812 : 2007 : DÉTERMINATION DE LA RÉSISTANCE AUX LIQUIDES – PARTIE 3 : METHODE UTILISANT UN MATERIAU ABSORBANT / RÉSULTAT = TRES BONNE RESISTANCE
- DIN EN 71 : 2002 SECURITE DES JOUETS – PARTIE 3 : MIGRATION DE CERTAINS ELEMENTS
- DIN EN 1062 - PARTIE 6 : DETERMINATION DE LA PERMEABILITE AU DIOXYDE DE CARBONE
- DIRECTIVE HYGIENE ALIMENTAIRE SELON PRÜFINSTITUT LACKE FARBEN RAPPORT 130130-1

08/2015

FICHE TECHNIQUE

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

LIANT	RESINES ACRYLIQUES
CLASSIFICATION AFNOR NF T 36-005	FAMILLE I - CLASSE 7b2
NIVEAU DE BRILLANCE	MAT VELOUTÉ – 7 POUR UN ANGLE DE MESURE DE 85°
EXTRAIT SEC EN POIDS	58 % blanc – 52.5 % base 0 - 56 % base 2 – 52.5 % base 3
DENSITE (en g/ml)	1.57 blanc – 1.22 base 0 – 1.29 base 2 – 1.57 base 3
COV	VALEUR LIMITE UE POUR CE PRODUIT (Cat A/d) : 130 g/l (2010) CE PRODUIT CONTIENT MOINS DE 130 g/l DE COV
EMISSION DANS L'AIR INTERIEUR	
TEINTES	BLANC TEINTES sur le système à teinter Decotint à partir des bases 0, 2 et 3

INFORMATIONS PRATIQUES

RENDEMENT (donnée liée au support et au mode d'application)	7 - 10 m ² /L
DILUTION	PRÊT A L'EMPLOI – AVEC DE L'EAU EN CAS D'APPLICATION AU PISTOLET
PROCEDES D'APPLICATION	BROSSE – ROULEAU (microfibre de 5 ou 10 mm selon support) – PISTOLET
NETTOYAGE DU MATERIEL	EAU
PREPARATION DU PRODUIT	BIEN AGITER CE MÉLANGE AVANT UTILISATION
CONDITIONS D'APPLICATION	Température de l'air et du support : entre 8 et 30°C Humidité relative de l'air : intérieur 60% maximum Humidité du bois : de 8 à 15%
TEMPS DE SECHAGE (donnée liée au support et aux conditions d'application)	Sec au toucher : 1 H Recouvrable par un produit en phase aqueuse : 4 H
CONDITIONNEMENTS	1L, 5L et 12L (également disponible en fûts de 120L sur commande)

08/2015

FICHE TECHNIQUE

MISE EN ŒUVRE

L'ETAT DES SUPPORTS, LEURS PREPARATIONS AINSI QUE LES CONDITIONS D'APPLICATION DOIVENT ÊTRE CONFORMES AUX DTU, AUX NORMES EN VIGUEUR ET AUX RÈGLES DE L'ART.

➤ PREPARATIONS DES SUPPORTS

- Les supports doivent être sains, secs, propres et adhérents. Il faut nettoyer toutes les salissures (poussières, impuretés, suie, graisse, tâches, ...) par lessivage. Vérifier l'adhérence du revêtement existant, si besoin éliminer complètement les fonds non-adhérents, poncer mécaniquement et dépoussiérer.
- Sur les fonds absorbants et/ou pulvérulents et/ou à absorption irrégulière et/ou farinants (enduits, plâtres, bétons, anciens revêtements ...) : appliquer au préalable une couche de LUCITE SEALER.
- Sur les anciennes peintures, les anciennes lasures, les anciens vernis : vérifier l'adhérence du revêtement existant et la compatibilité avec la LUCITE ALL-IN, si besoin éliminer complètement les fonds non-adhérents, poncer mécaniquement et dépoussiérer.
- Bois exotiques : nous consulter.
- Vérifier l'absorption du support par test de la goutte d'eau.

FICHE TECHNIQUE

- Exemples de supports, de préparations et de systèmes :

Supports	Préparation des supports	Une couche de fond	Deux couches de finition
Bois bruts (mélèze, pin, sapin,...)	Dégraissier / Poncer / Nettoyer	-	LUCITE ALL-IN
Bois tanniques bruts et bois tâchés (chêne, châtaigner, noyer, ...)	Dégraissier / Poncer / Nettoyer	LUCITE WOODPRIMER PLUS	LUCITE ALL-IN
Dérivés du bois bruts	Dégraissier / Poncer / Nettoyer	-	LUCITE ALL-IN
Aluminium	*	-	LUCITE ALL-IN
Zinc / Galva	**	-	LUCITE ALL-IN
Fer / Acier	Éliminer la rouille / Dégraissier ***	LUCITE 2K EPOXYPRIMER	LUCITE ALL-IN
Plastiques durs (type PVC)	Poncer / Nettoyer	-	LUCITE ALL-IN
Supports minéraux (enduits, plâtres, béton,...)	Dépoussiérer / Nettoyer	LUCITE SEALER (si fonds pulvérulents ou absorbants)	LUCITE ALL-IN
Supports à peindre (plaques de plâtre à épiderme cartonné, toile de verre, ...)	Dépoussiérer / Nettoyer	-	LUCITE ALL-IN
Anciens systèmes adhérents	Poncer	-	LUCITE ALL-IN

* = nettoyer les supports en aluminium avec une brosse et du diluant sec non-gras, essuyer avec un chiffon propre et sec, poncer, dépoussiérer

** = dérochage (10% en volume d'acide phosphorique), nettoyage avec l'Eco-Dégraissant

*** = retirer la rouille mécaniquement ; en cas de doute, contacter notre service technique

➤ APPLICATION

- Avant application sur bois, contrôler impérativement le taux d'humidité du support.
- Appliquer deux couches de LUCITE ALL-IN après avoir réalisé les préparations des supports. Entre deux couches, laisser un délai 4 heures (donnée variable en fonction du support et des conditions d'application).
- Eviter les conditions extrêmes (grande chaleur, forte humidité, etc. ...) qui peuvent avoir une incidence sur les propriétés de mise en œuvre, de séchage et de surface.

FICHE TECHNIQUE

STOCKAGE

Conserver à l'abri du gel et des fortes chaleurs.
Refermer soigneusement l'emballage après utilisation.

SECURITE

Conserver hors de portée des enfants ainsi qu'à l'écart de toutes denrées alimentaires.
Lors de l'application, se protéger la peau, les mains et le visage.
Dans le cas d'une utilisation en intérieur, aérer efficacement pendant et après l'application.
Se renseigner auprès des autorités des conditions de collecte et d'élimination des produits inutilisés et des emballages vides.
Veuillez consulter la fiche de données de sécurité avant application.

REMARQUES

Le contenu de ce document a pour but d'informer nos clients des propriétés, des caractéristiques et des conditions d'application de ce produit. Il a été établi en fonction des connaissances techniques du moment, conformément aux DTU et normes en vigueur. Il appartient à l'applicateur de vérifier que la présente fiche technique corresponde à la dernière version actualisée ainsi que de respecter les recommandations techniques de préparations des supports et d'application du produit.

Cette version annule et remplace la précédente fiche technique relative à ce produit.